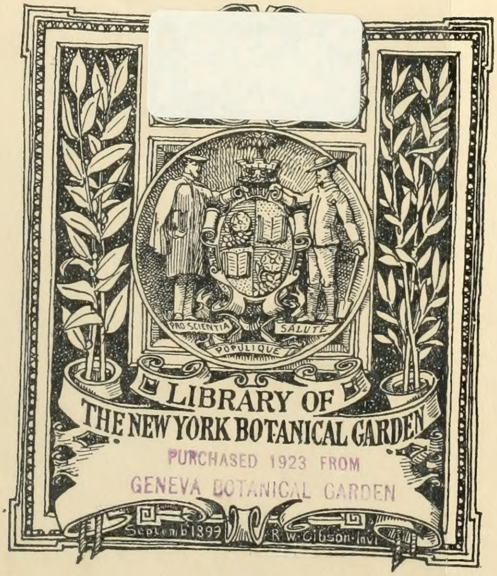
Bibliothèque botanique
ÉMILE BURNAT

Catalogue No 1133.

Provient de
voir no 732.

71E

Livres provenant de la bibliothèque botanique d'Emile Burnat (1828-1920), insérés en octobre 1920 dans la bibliothèque du Conservatoire botanique de Genève, conformément à l'Acte de donation d'Emile Burnat en date des 21 et 25 janvier 1911, § V.



DUPLICATA DE LA BIBLIOTHÊQUE
DU CONSERVATOIRE BOTANIQUE DE GENEVE
VENDU EN 1922

PLANTAE RARIORES

QUAS IN ITINERE PER ORAS

JONII AC ADRIATICI MARIS

ET

PER REGIONES SAMNII AC APRUTII

COLLEGIT

JOANNES GUSSONE

MED. DOCT.

ET PRAEFECTVS H. R. BOTANICI IN *BOCCADIFALCO.*

LIBRARY
NEW YORK
BOTANICAL
GARDEN

ICONES.

NEAPOLI,
EX REGIA TYPOGRAPHIA.

MDCCCXXVI.

1826

+QK 332
.G85
v.2

EXPLICATIO TABULARUM.

LIBRARY
NEW YORK
BOTANICAL
GARDEN

AUG 7 - 1923 Geneva Bot. Garden

TAB. I, *et* II.

1 FRUCTUS integer, et auctus cum pistillis. 2 Idem horizontaliter sectus.

TAB. III.

1 Calyx cum pedunculo auctus. 2. Corolla aucta cum genitalibus. 3 Capsula oblonga, emarginata, aucta.

TAB IV. *f. 1.*

1 Ramulus cum floribus fructibusque auctus. 2. Corolla cum fructu, et bractea aucta. 3 Fructus auctus, ex facie interiore visus, ubi umbilicatus. 4 Idem ex dorso visus, ubi bicostatus.

TAB. IV. *f. 2.*

1 Ramus horizontaliter sectus, et una cum foliis ac floribus auctus. 2 Flos cum bracteis, et folio subjecto auctus. 3 Calyx cum bracteis auctus.

TAB. V. *f. 1, et 2.*

1 Basis folii cum ligula. 2 Spicula aucta. 3 Gluma corollina exterior apice bifido-aristata, cum arista dorsali geniculata. *Fig.* 2. 1 Basis folii cum ligula. 2 Spicula aucta. 3 Glumae corollinae cum staminibus et pistillis auctae.

TAB. VI.

1 Spicula aucta. 2 Glumae corollinae flosculorum inferiorum cujusque spiculae auctae. 3 Eaedem flosculorum superiorum auctae.

TAB. VII.

1 Spicula aucta. 2 Calycis glumae auctae. 3 Glumae corollinae cum staminibus, et pistillis auctae.

TAB. VIII. *f. 1, et 2.*

1 Spicula magnitudine naturali. 2 Calycis glumae auctae. 3 Glumae corollinae cum staminibus, et pistillis auctae. In *fig.* 2. numeri easdem partes indicant, sed spicula duplo aucta est.

TAB. IX.

1 Spicula aucta. 2 Glumae corollinae auctae, cum arista dorsali contorta, et pilorum fasciculo ad basim. 3 Germen auctum, cum staminibus pistillis, et duabus squamis (Nectaria *Lin.*).

TAB. X. *f. 1, et 2.*

1 Folium auctum, cum ligula ad ejusdem basim. 2 Spicula aucta. 3 Gluma calycina exterior aucta. 4. Glumae corollinae auctae. In *fig.* 2. n. 1. spiculam auctam indicat.

TAB. XI.

1 Folium auctum, cum ligula. 2 Flores terni, cum involucris aucti. 3 Glumae corollinae floris hermaphroditi cum staminibus et pistillis auctae.

TAB. XII.

1 Pedunculus cum receptaculi paleis, et foliolis calycinis reflexis. 2 Semen auctum, striatum, basi setosum, cum calyculo denticulato ac pappo 5-seto. 3 Calyculus, ac pappus aucti ex facie inspecti. 4 Semen auctum, calyculo orbatum, et solo pappo coronatum.

TAB. XIII. *f. 1, et 2.*

1 Corolla cum staminibus aucta. 2 Fructus aucti.

TAB. XIII. *f. 3.*

1 Bractea aucta, ad carinam albida, margine fusco-scariosa. 2

Calycis foliola quatuor basi pilosa, cum stylo villoso aucta. 3 Corolla aucta cum staminibus. 4 Capsula aucta, disperma, circumscissa.

TAB. XIV.

1 Calycis foliolum auctum, apice denticulatum. 2 Petalum exterius majus, auctum, trilobum. 3 Petalum interius auctum, tripartitum; lacinia media apice denticulata, in icone aperta, sed in statu naturali conduplicata. 4 Stamina, et pistillum aucta.

TAB. XV.

1 Calycis foliolum auctum, integrum. 2 Petalum exterius auctum, obsolete trilobum, quod in icone vix conspicitur ob margines revolutos. 3 Petalum interius auctum, tripartitum, lacinia media fere plana. 4 Stamina et pistillum aucta.

TAB. XVI.

1 Calyx auctus, cum pistillo exserto. 2 Corolla aucta, longitudinaliter fissa, cum antheris et fornicibus penicilliformibus.

TAB. XVII.

1 Calyx cum pistillo magnitudine naturali. 2 Idem auctus. 3 Corolla clausa, aucta. 4 Eadem longitudinaliter fissa cum staminibus. 5 Semina gibbosa, tuberculata, aucta.

TAB. XVIII.

1 Calyx quinquedentatus, auctus. 2 Corolla quinquefida, aucta, longitudinaliter fissa. 3 Capsula aucta, trilocularis, transversim scissa.

TAB. XIX.

1 Calyx cum bractea auctus. 2 Corolla quinquefida, aucta, longitudinaliter fissa absque staminibus. 3 Corollae basis aperta aucta, cum staminibus basi dilatatis. 4 Germen auctum cum stylo ac stigmate, clavato trifido pubescente. 5 Capsula sulcata, aucta, foris sub apice dehiscens. 6 Eadem trilocularis, horizontaliter secta.

TAB. XX. *f. 1*, *et 2.*

1 Fructus auctus cum calyce aperto, obtuso, quinquedentato. 2 Idem

jam perfectus, auctus, calyce exsiccato coronatus, longitudinaliter lineatus. In *fig.* 2. num. 1. calycem quinquefidum exhibet, et num. 2 fructum calyce coronatum ac reticulato-angulatum.

TAB. XXI.

1 Bractea, calycis foliola, et capsula. 2 Corolla patens. 3 Stamina basi corollae inserta. 4 Germen cum stylo et stigmate; omnia magnitudine naturali. 5 Semen auctum, tetragonum, excavato-rugosum. 6 Capsulae 2-locularis sectio transversalis.

TAB. XXII.

1 Umbellula vix aucta cum involucellis et radiis inaequalibus. 2 Involucelli foliolum auctum, nervis anastomosantibus exquisite reticulatum. 3 Flos auctus cum petalis involutis. 4 Fructus auctus, ecostatus, ex dorso visus. 5 Idem ex facie commissurali, ubi sulco lato notatus.

TAB. XXIII. *f. 1, et 2.*

1 Umbellula aucta cum involucellis patentibus, et radiis aequalibus. 2 Involucelli foliolum nervis non anastomosantibus obsolete notatum. 3 Flos auctus. 4 Fructus subtetragons, obsolete costatus, utrinque subtruncatus, ex dorso visus. 5 Idem ex facie commissurali, ubi sulco lato notatus. In *fig.* 2. n.° 6. Umbellula aucta cum radiis inaequalibus. 7 Involucelli foliolum auctum, margine denticulatum. 8 Flos auctus. 9 Fructus auctus, ex facie commissurali visus. 10 Idem lateraliter visus.

TAB. XXIV.

1 Flos auctus. 2 Fructus striatus, apice stylis persistentibus et dentibus calycinis coronatus.

TAB. XXV.

1 Involucri foliolum magnitudine naturali. 2 Fructus striatus, auctus.

TAB. XXVI.

1 Flos auctus. 2 Fructus auctus, costato-alatus. 3 Idem transverse sectus, ut costae subalatae conspiciantur.

TAB. XXVII.

1 Flos auctus. 2 Fructus parum auctus ex dorso visus. 3 Idem ex facie commissurali.

TAB. XXVIII.

1 Valvula calycina granifera, aucta, nervis reticulata. 2 Eadem granulo destituta.

TAB. XXIX.

1 Valvula calycina, setaceo-dentata, granifera, valde aucta.

TAB. XXX.

1 Calyx campanulatus auctus, dentibus margine scariosis albidis. 2 Flos auctus. 3 Semen auctum, tuberculatum, globoso-cordatum.

TAB. XXXI.

1 Stamina decem vix aucta, quorum quinque alterna longiora. 2 Petalum auctum. 3 Germen auctum, cum stylis et glandulis uncinatis ad basim. 4 Semen auctum, tuberculatum, subglobosum.

TAB. XXXII.

1 Bracteae quatuor exteriores flores circumdantes auctae. 2 Flos pedunculatus, capsula et bracteae interiores auctae, absque bracteis exterioribus. 3 Stamina, germen et styli aucti. 4 Capsula jam matura et apice hians, cum calyce hinc disrupto ex latere dejecto. 5 Semen auctum, ex dorso visum, tuberculatum. 6 Idem ex facie interiore, ubi in medio excavatum. 7 Caulis articulus inferior auctus, ut pubescentia magis conspiciatur.

TAB. XXXIII.

1 Calyx striatus, auctus, cum bracteis imbricatis ciliatis. 2 Petala, stamina, germen et styli magnitudine naturali. 3 Capsula apice 5-dentata. 4 Semen subcompressum, ovatum, facie interiore visum, ubi vix in medio foveola notatum.

TAB. XXXIV.

1 Calyx auctus, 10-striatus, dentibus membrana albida scariosa appendiculatis. 2 Capsula aucta,

pedicello striato pubescente suffulta intra calycem.

TAB. XXXV.

1 Petalum auctum cum lamina bipartita, et coronae foliolo bicuspidato. 2 Capsula cum staminibus et stylis pedicello striato glabro suffulta intra calycem. A. Ramus, in quo pubescentia magis expressa, ut in nonnullis individuis observatur.

TAB. XXXVI.

1 Calyx fructiferus auctus, 10-nervosus, dentibus margine vix membrana albida scariosa auctis. 2 Capsula, cum staminibus et stylis, brevi pedicello suffulta intra calycem.

TAB. XXXVII. *f. 1*, *et 2*.

1 Capsula aucta, et clausa, cum stylis. 2 Eadem apice aperta. 3 Semen auctum, tuberculatum, cordato-globosum. -- *Fig. 2*. n.° 1. Flos auctus, et apertus. 2 Capsulae quinque vix auctae.

TAB. XXXVIII.

1 Flos cum capsula setosa auctus.

TAB. XXXIX.

1 Fructus jam maturus longitudinaliter sectus, vix auctus.

TAB. XL.

1 Flos auctus. 2 Calyx auctus post anthesim. 3 Capsulae nondum perfectae, auctae.

TAB. XLI.

1 Capsulae tres, rostratae, jam perfectae et apertae, nervis prominulis notatae.

TAB. XLII.

1 Florum corymbus cum bracteis, calycibus et corolla auctus.

TAB. XLIII, XLIV, *et* XLV.

1 Calyx auctus, cum dentibus membrana albida appendiculatis. 2 Corolla clausa cum staminibus. 3 Eadem longitudinaliter fissa cum staminibus. 4 Corollae appendix.

TAB. XLVI. *f. 1*, *2*, *et 3*.

1 Petala aequalia, ac stamina quatuor didynamica, aucta. 2 Si-

licula integra, aucta. 3 Siliculae dissepimentum auctum -- *Fig.* 2 -- 1. Siliculae valvula aucta. 2 Siliculae dissepimentum semina gerens et auctum, in cujus apice stylus oblique insertus. 3 Semen compressum, rotundum -- *Fig. 3.* -- 1. Siliculae valvula aucta. 2 Siliculae dissepimentum semina gerens, et auctum, in cujus apice stylus in medio insertus. 3 Semen oblongum, auctum.

TAB. XLVII.

1 Calyx auctus. 2 Petalum unicum, semibifidum, cum staminibus tetradynamicis, germine et stylo. 3 Siliculae dissepimentum magnitudine naturali cum staminibus. 4 Semen compressum, marginatum, vix auctum.

TAB. XLVIII.

1 Calyx cum legumine magnitudine naturali. 2 Legumen vix auctum, apertum, cum seminibus.

TAB. XLIX.

Legumen apertum cum seminibus magnitudine naturali. 2 Semen globosum, auctum.

TAB. L.

1 Calyx auctus, dentibus inaequalibus. 2 Legumen auctum, foveolatum, et tam in dorso quam ad suturam aculeatum.

TAB. LI.

1 Calyx auctus. 2 Legumen rostratum, auctum. 3 Semen reniforme, auctum.

TAB. LII.

1 Legumen auctum, anfractibus reticulatis.

TAB. LIII.

1 Semen vix auctum, striatum, et laminibus transversalibus scabrum.

TAB. LIV.

1 Semen vix auctum, striatum, ad angulos muricatum, cum pappo plumoso.

TAB. LV. *f.* *1*, *et* 2.

1 Semen vix auctum, striatum, leve.

TAB. LVI.

1 Corollula radii vix aucta, apice denticulata. 2 Foliolum calycis interius, semen cum pappo sessili includens. 3 Semen disci scabrum, cum pappo stipitato.

TAB. LVII.

1 Semen pappo et corollula tubulosa vix auctum.

TAB. LVIII.

1 Semen auctum, glabrum, cum corollula. 2 Idem striatum, magis auctum, cum corolla exsiccata in apice. 3 Receptaculi palea concava, apice tridentata, dente intermedio elongato mucronato.

TAB. LIX.

1. Florum capitulus integer, lana involutus. 2 Calyx et corollulae auctae. 3 Folium calycis exterius ad margines scariosum ac serrulatum. 4 Corollula aucta, cum semina pappo coronata.

TAB. LX.

1 Receptaculi palea. 2 Corollula radii tridentata, parum aucta, cum semine coronato pappo dimidiato. 3 Semen disci, cum corollula auctum. 4 Semen radii auctum; et pappo integro, dimidiato, antice viso coronatum. 5 Idem cum pappo obsolete tridentato, postice visum. 6 Semen disci corona brevissima integra instructum.

TAB. LXI.

1 Foliolum calycis exterius auctum. 2 Idem interius in margine obsolete denticulatum. 3 Semen cum pappo et corollula auctum.

TAB. LXII.

1 Ramulus cum foliis parvis imbricatis auctus. 2 Idem cum foliis longioribus, semipatentibus. 3 Bacca magnitudine naturali.

TAB. LXIII.

1 Samarae tres pedunculatae, utrinque attenuatae, magnitudine na-

turali. 2 Folium magnitudine propria.

TAB. LXIV, *et* LXV.

1 Frondis pinnula cum soris aucta.

TAB. LXVI.

1 Bractea verticillis vel racemulis florum subjecta. 2 Calyx, et corolla aequaliter quadrifida, aucti.

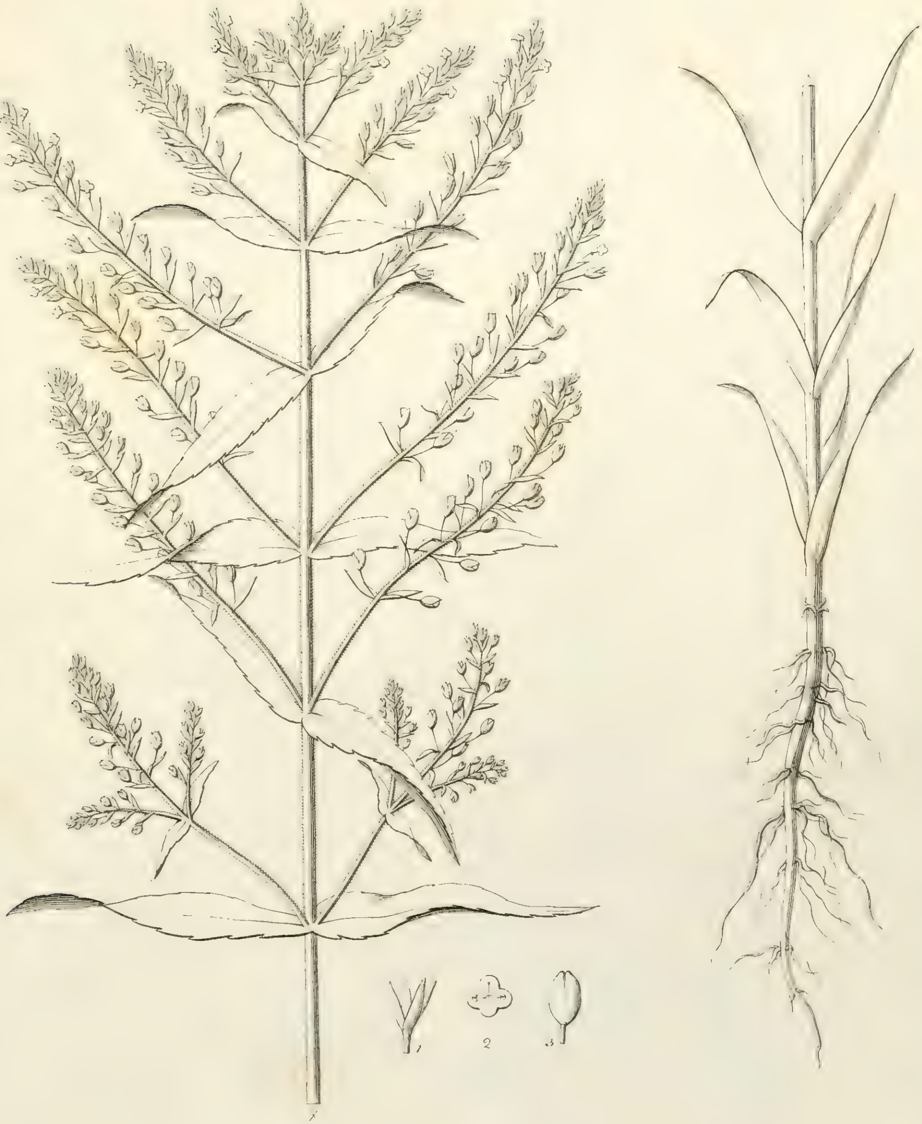
N. B. In tabula XLV. *lege* tab. XLIV, ac viceversa; et SCROPHULARIA MULTIFIDA pro S. CHRYSANTHEMIFOLIA.

Gius. Zottari dis. *Callitriche Brutia* Carlo Biondi inc.

Fig. 1. Callitriche pedunculata. Fig. 2. Callitriche truncata

F. Imperato inc.

T. III.



Gius. Lettieri dis.

Veronica anagalloides

Carlo Biondi inc.

Fedia sphaerocarpa Polycnemum arvense recurvum

Gius. Lettieri dis. Vincenzo Segoni inc.

T. V.

Agrostis pallida. *Polypogon maritimum*

Gius. Lettieri dis. Carlo Biondi inc.

T. VI

G. Lettieri dis.

Festuca dimorpha

Raf.e Biondi inc.

Festuca rigida

Gius. Lettieri dis. *Vincenzo Segoni inc.*

Bromus lanceolatus. *Bromus fasciculatus*

G. Lettieri dis.

Avena fallax

Raf. Biondi inc.

G. Tettere dis · *Avena puberula* · *Avena villosa* C. Cataneo inc.

Giuš. Lettieri dis.

Hordeum secalinum

Fil. Imperato inc.

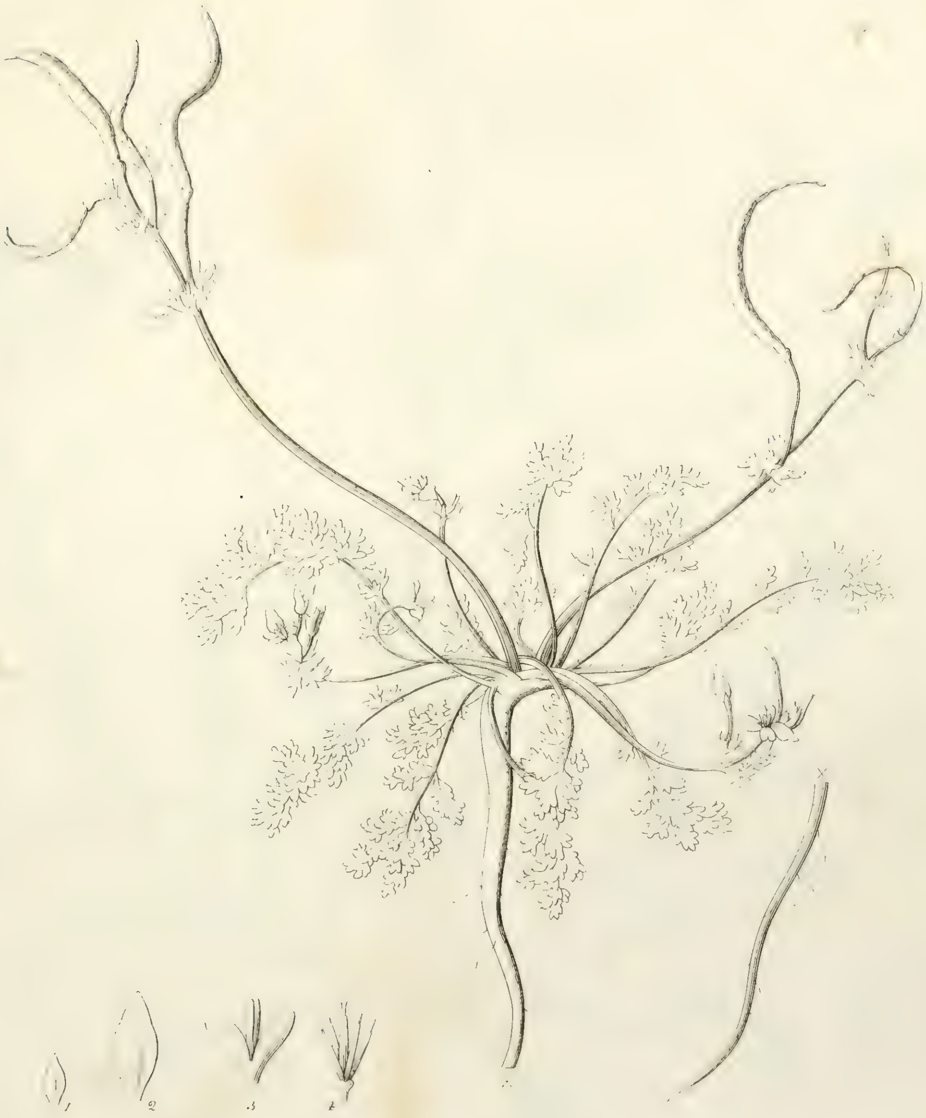
Scabiosa pilosa

T. XIII.

Fig. 1. *Asperula neglecta.* Fig. 2. *Asperula nitens.* Fig. 3. *Plantago montana*

Carl. Biondi in.

Giov. Lettieri dis. *Hypecoum procumbens* Cast. Biondi inc.



Giusᵉ Lettieri dis. *Hypecoum glaucescens.* Carlo Biondi inc.

Gius.e Lettieri dis. *Anchusa undulata* Carlo Biondi inc.

Giusᵉ Sturiri dis. *Echium arenarium.* Carlo Catani inc.

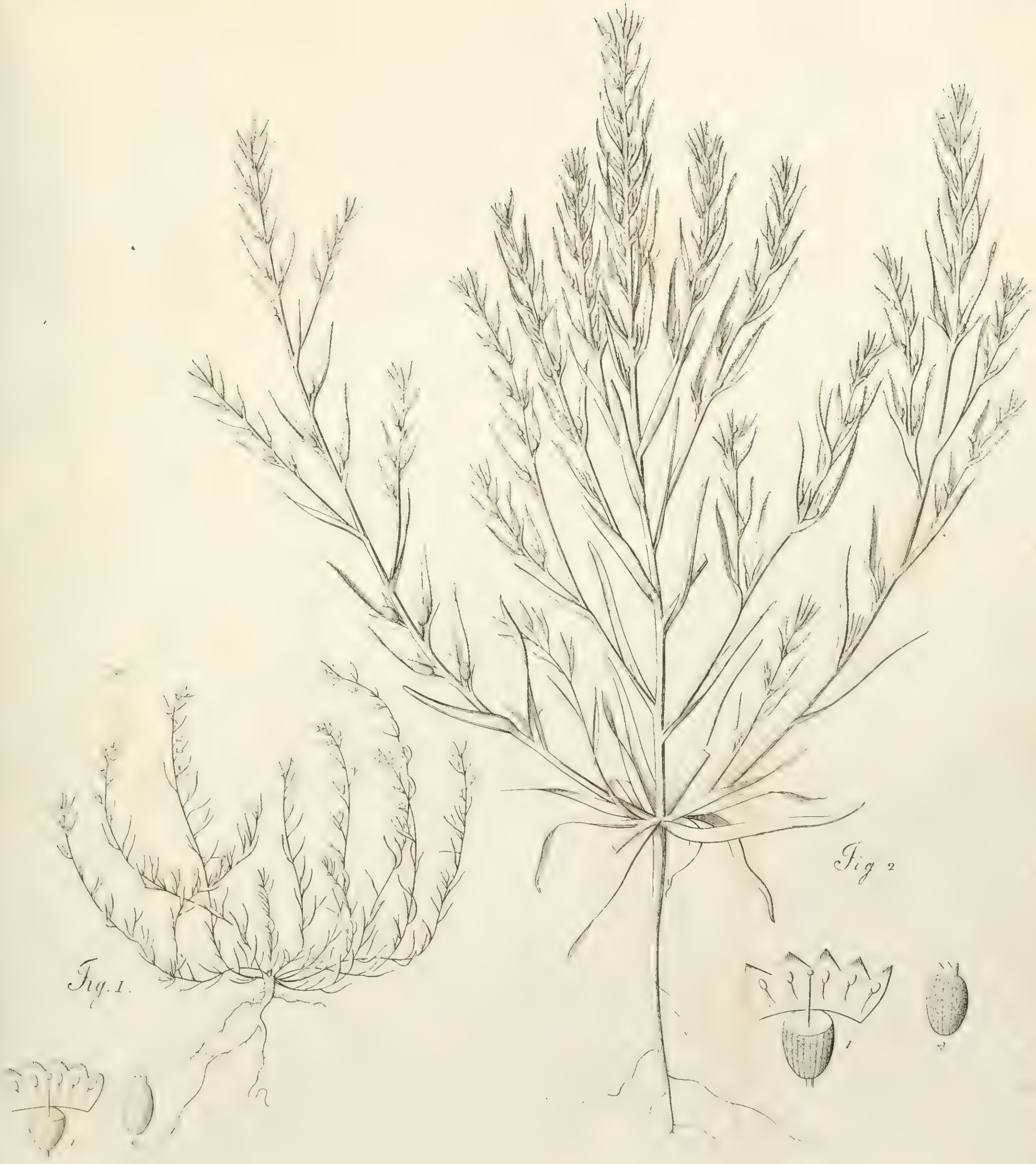
Gius.e Lottieri dis.

Campanula nutabunda

Carlo Catanco inc.

Phyteuma collinum

T. XX



Gl. Lettieri dis. Thesium intermedium. Thesium humile. R. Biondi inc.

Gius.e Lettieri dis. *Verbascum viminale* Carlo Cataneo inc.

T. XXII

Gius.e Lettieri dis.

Bupleurum odontites

Raf.le Biondi inc.

...ttieri del. *Bupleurum aristatum.* *Bupleurum glaucum* F. Imperato inc.

T. XXIV.

Gius. Dettori dis. *Myrrhis cynapioides* Carl. Biondi inc.

T. XXV.

Giuo. Lettieri dis.

Ammi crinitum

Raff.le Biondi inc.

T. XXII.

Gio. Lettieri dis. *Ligusticum cuneifolium* Carlo Cataneo inc.

G.º Lettieri dis. *Heracleum Orsini* Carlo Biondi inc.

Gius. Lettieri dis. *Rumex elongatus* Raf.e Biondi inc.

C. Lottini dis.　　*Rumex uliginosus*　　Carlo Biondi inc.

Gius. Lettieri dis. *Gypsophyla Arrostii* Carlo Biondi inc.

Saponaria Calabrica

G. Pitari dis. — Carlo Biondi inc.

Gius. Pettieri dis.

Dianthus Velutinus

Carlo Biondi inc.

G. Lettieri dis.

Dianthus ciliatus

Raf. Biondi inc.

T. XXXIV.

Giusᵉ. Lettieri dis.

Silene Graefferi

Carlo Biondi inc.

T. XXXV.

Gius.^e Lettieri dis. *Silene multicaulis* *Nicola Cesarano inc.*

T. XXXVI.

Giuss. Lottieri dis. *Silene tenuiflora* Fil.º Imperato inc.

Fig. 1. Stellaria saxifraga. Fig. 2. Sedum litoreum

Gius. Lettieri dis. Carlo Biondi inc.

T. XXXVIII

Gius. Lettieri dis. *Euphorbia cuneifolia* Raffaele Biondi inc.

Gius. Lettieri dis. *Pyrus cuneifolia* Raf.^e Biondi inc.

Giu.e Lettieri dis. Spiraea flabellata Raf.e Biondi inc.

Gius. Lettieri dis. *Helleborus intermedius* Carlo Biondi inc.

Giu. Lettieri dis. *Satureja canescens.* N. E. Cesarano inc.

1 2 3

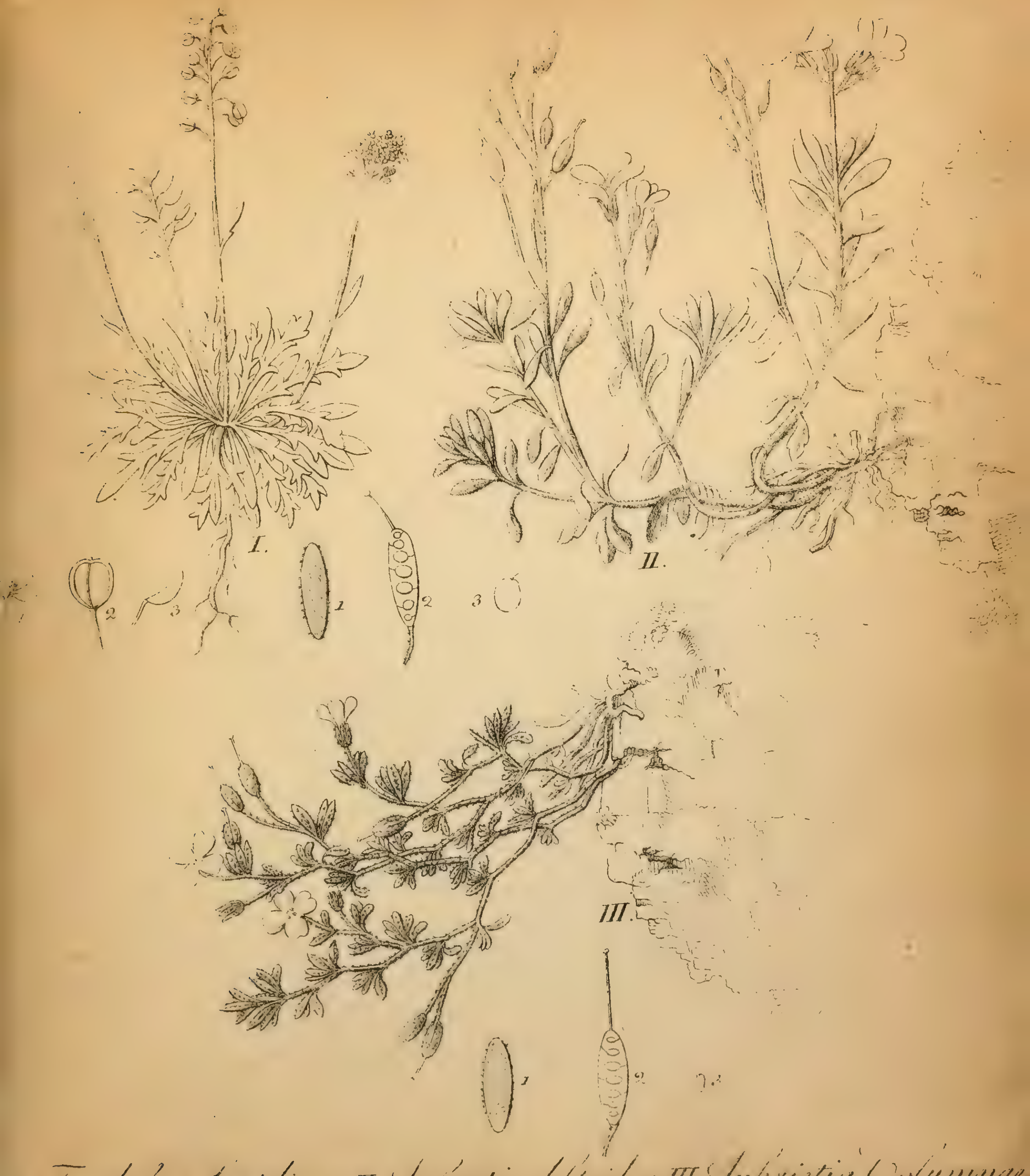
Gius.e Lettieri dis. *Scrophulária lúcida* Carlo Biondi inc.

T. XLIV.

Scrophularia bicolor.

Giu. Pettieri dis. — Carlo Biordi i.

Gius. Lettieri dis. *Scrophularia chrysanthemifolia* Carlo Biondi inc.



I. Teesdalia Lepidium. II. Aubretia deltoidea. III. Aubrietia Columnae

Gio. Lettieri dis.

Nicola Cuerano inc.

Gius. Lettieri dis. *Alyſsum leucadeum* Carlo Biondi inc.

Lathyrus ciliatus.

Gius. Altieri dis. — Filip. Imperato inc.

T. L.

Gius. Lettieri dis.

Hedysarum echinatum

Carlo Biondi inc.

Gius. Lettieri dis. *Trifolium praetutianum* Carlo Biondi inc.

T. LII.

[illegible] dis. *Medicago obscura.* Filip.o Imperato inc.

T. LIII

Gius. Lettieri dis.   *Scorzonera trachysperma*   Filip. Imperato inc.

1

Giuss. Lettieri dis.

Scorzonera Columnae

Filip.o Imperato inc.

Scorzonera Tenorii. *Scorzonera octangularis*

Gius. Lettieri dis. Filippo Imperato inc.

Gaet. Calì dis. *Crepis glandulosa* Carlo Biondi sculp.

Gio. Lettieri dis.

Carduus affinis.

Carlo Biondi inc.

T. LVIII

Gaet. Cali lit. *Santolina alpina* Carlo Rondi inc.

T. LIX

Gaet. Calì dis. *Filago eriocephala* *Carlo Biondi inc.*

Anthemis chia

Carlo Biondi inc.

T. LXI

[illegible] del. *Centaurea ambigua* Carlo Biondi inc.

Gaet. Cali dis. *Juniperus phoenicia* LOBELII. Carlo Biondi inc.

Cali dis. *Fraxinus rostrata* Carlo Biondi inc.

T. LXIV

Gaet. Calì dis. *Asplenium obovatum.* Carlo Biondi incs.

Gaet. Cali dis. *Asplenium angustifolium* Car. Biondi inc.

1 2

Gaet. Calì dis. *Mentha suavis* Carlo Biondi inc.

New York Botanical Garden Library
QK 332 .G85 v.2 gen
Gussone, Giovanni/Plantae rariores quas
3 5185 00166 0636

CoLibrì
COVER SYSTEM ®
Made in Italy
8 032919 990020